

bwbekleidung	Ausgabe-Nr.	1	Produktspezifikations-Nr.:	<b>Bw8-00-0002</b>
	Datum/Bearbeiter:	<b>BwBM:</b> 17.10.2019/ IR	Produktspez.-Bezeichnung	
	<b>Gewebe für Arbeitsbekleidung, unifarben</b>			

**1. Anwendungsbereich**  
Das Gewebe in Unifarben wird für die Arbeitsbekleidung der Bundeswehr verwendet.

<b>2.</b>	<b>Technische Forderungen</b>		
<b>2.1.</b>	<b>Gewebetypen</b>		
<b>2.1.1</b>	<b>Gewebetyp A</b>		
	<b>Technische Forderung</b>	<b>Norm</b>	<b>Merkmale</b>
	Materialzusammensetzung	TextilKennzG	100% Baumwolle
	Pflegekennzeichnung	DIN EN ISO 3758	Mindestforderung: 
	Bindung	DIN ISO 9354	Köper
<b>A1</b>	Flächengewicht (g/m <sup>2</sup> )	DIN EN 12127	200 g/m <sup>2</sup> Toleranz: +/- 10 %
<b>A2</b>	Flächengewicht (g/m <sup>2</sup> )	DIN EN 12127	220 g/m <sup>2</sup> Toleranz: +/- 20 g/m <sup>2</sup>
<b>A3</b>	Flächengewicht (g/m <sup>2</sup> )	DIN EN 12127	270 g/m <sup>2</sup> Toleranz: +/- 20 g/m <sup>2</sup>
<b>2.1.2</b>	<b>Gewebetyp B</b>		
	<b>Technische Forderung</b>	<b>Norm</b>	<b>Merkmale</b>
	Materialzusammensetzung	TextilKennzG	Baumwoll-Polyester-Mischgewebe mit Baumwollanteil von ≥50%
	Pflegekennzeichnung	DIN EN ISO 3758	Mindestforderung: 
	Bindung	DIN ISO 9354	Köper
<b>B1</b>	Flächengewicht (g/m <sup>2</sup> )	DIN EN 12127	180 g/m <sup>2</sup> Toleranz: +/- 10%
<b>B2</b>	Flächengewicht (g/m <sup>2</sup> )	DIN EN 12127	215 g/m <sup>2</sup> Toleranz: +/- 20 g/m <sup>2</sup>
<b>B3</b>	Flächengewicht (g/m <sup>2</sup> )	DIN EN 12127	245 g/m <sup>2</sup> Toleranz: +/- 20 g/m <sup>2</sup>
<b>2.2.</b>	<b>Forderungen für alle Gewebetypen</b>		
	<b>Technische Forderung</b>	<b>Norm</b>	<b>Merkmale</b>
<b>2.2.1</b>	Farbe		Reinweiß, optisch aufgehellt Rot- oder bläustichige Weißtöne sind zu vermeiden
<b>2.2.2</b>	Waschkrumpf in K/S	DIN EN ISO 15797	Nach 5 Wäschen +/- 3 %
<b>2.2.3</b>	Waschechtheit	DIN EN ISO 105-C06 Verfahren E1S	4
<b>2.2.4</b>	Lichtechtheit	DIN EN ISO 105-B02	5
<b>2.2.5</b>	Reibechtheit:	DIN EN ISO 105-X12	

bwbekleidung	Ausgabe-Nr.	<b>1</b>	Produktspezifikations-Nr.:	<b>Bw8-00-0002</b>
	Datum/Bearbeiter:	<b>BwBM: 17.10.2019/ IR</b>	Produktspez.-Bezeichnung	
			<b>Gewebe für Arbeitsbekleidung, unifarben</b>	

	trocken		5
	nass		4
<b>2.2.6</b>	Schweißechtheit:	DIN EN ISO 105-E04	
	Alkalisch		4
	sauer		4
<b>2.3.</b>	Forderungen zu Gefahrstoffen	Gemäß TL 8305-0011	Gemäß TL 8305-0011

<b>3.</b>	<b>Qualitätssicherung</b>	
<b>3.1.</b>	<b>Qualitätsprüfzertifikat</b>	DIN EN 10204 Werkszeugnis 2.2
<b>3.2.</b>	Forderungen zu Gefahrstoffen	Gemäß TL 8305-0011
<b>4.</b>	<b>Nutzungsrechte</b>	© Bund 2019: Dem Bund stehen ausschließliche Nutzungsrechte zu. Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung der Bundesrepublik Deutschland zulässig. Zuwiderhandlungen verpflichten zum Schadenersatz.

<b>5.</b>	<b>Zitierte Unterlagen</b>	<b>Alle zitierten Unterlagen gelten in der jeweils zum Vertragszeitpunkt gültigen Fassung. All quoted documents apply to the version valid at contract closing.</b>
	DIN EN 10204	Metallische Erzeugnisse - Arten von Prüfbescheinigungen
	DIN EN 12127	Textile Flächengebilde - Bestimmung der flächenbezogenen Masse unter Verwendung kleiner Proben
	DIN EN ISO 15797	Textilien - Industrielle Wasch- und Finishverfahren zur Prüfung von Arbeitskleidung
	DIN EN ISO 105-B02	Farbechtheit gegen künstliches Licht: Xenonbogenlicht
	DIN EN ISO 105-C06	Farbechtheitsprüfungen Haushaltswäsche und der gewerblichen Wäsche
	DIN EN ISO 105-E04	Farbechtheit gegen Schweiß
	DIN EN ISO 105-X12	Farbechtheit gegen Reiben
	DIN EN ISO 3758	Textilien - Pflegekennzeichnungs-Code auf der Basis von Symbolen
	DIN ISO 9354	Gewebe - Bindungskurzzeichen und Beispiele
	TextilKenzG	Textilkennzeichnungsgesetz
	TL 8305-0011	Gewebe aus Naturfasern, Chemiefasern und deren Mischgespinsten sowie daraus gefertigte Bekleidungs-, Wäsche- und Ausrüstungsstücke (Allgemeine Bedingungen)
<b>6.</b>	<b>Bezugsquellen</b>	TL A-0101
	Technische Lieferbedingungen (TL) A-0101	Bundesamt für Ausrüstung, Informationstechnik und Nutzung der Bundeswehr, Postfach 310165, D-56057 Koblenz <a href="http://tl.baainbw.de/AG-Bund/TL/ML_Suche_TL.asp">http://tl.baainbw.de/AG-Bund/TL/ML_Suche_TL.asp</a>
	BwBM Produktspezifikationen	Bw Bekleidungsmanagement GmbH, Edmund-Rumpler-Str. 8-10, 51149 Köln <a href="http://www.bwbm.de">www.bwbm.de</a>